



Le Groupe Professionnel « ENERGIES »
vous invite à la conférence

" Perspectives Energétiques "

Judi 29 mai 2008 à 17h45

à l'ECAM - 40 Montée St Barthélémy - LYON 5ème

« Réalité incontestable du changement climatique, épuisement à venir des ressources fossiles ... », lit on en tête du rapport du groupe n°1 du Grenelle de l'Environnement.

A ce jour, les combustibles fossiles, grands émetteurs de gaz à effet de serre, couvrent plus de 80% de l'énergie mondiale et les besoins ne cessent de croître. La montée du prix du pétrole serait elle un indicateur du prélude de la fin ? En serait-il de même pour le gaz et ne resterait-il que le charbon à la fin du siècle ?

Doit on attendre l'épuisement naturel de ces combustibles fossiles pour que les rejets de CO² à l'atmosphère diminuent ? et compte tenu des risques de changement climatique, peut on laisser faire ?

Ne faut il pas au contraire sans attendre d'en être forcé par les véritables pénuries, miser sur les économies d'énergies et davantage sur des énergies n'émettant pas de CO² (renouvelables et nucléaire).

Peut on diviser par 2 d'ici 2050 les émissions mondiales de gaz carbonique et donc viser le facteur 4 pour nos économies développées, qui rejettent le plus à ce jour ?

Depuis mars 2003, le GP Energies a tenu 12 conférences couvrant un à un, différents thèmes énergétiques, des modes de production à la consommation. Il nous a semblé nécessaire d'avoir une vue d'ensemble et d'esquisser ce que pourrait être le futur paysage énergétique. Ce remontage nous l'avons demandé à Claude Acket (A&M Li 57), ayant suivi la préparation et le déroulement de toutes ces conférences et par ailleurs à l'origine avec Pierre Bacher du scénario « Négatep » : une approche du facteur 4.



✓ BULLETIN D'INSCRIPTION « Perspectives Energétiques » Jeudi 29 mai 2008 ✓

Nom.....Prénom.....

E-mail..... (.....)

Participera à la conférence « Perspectives Energétiques » Accompagné(e) deinvité(es)

Participation aux frais : 10 € / personne à joindre au bulletin (chèque à l'ordre des Ingénieurs Arts et Métiers Lyon), gratuit pour les professeurs et élèves.

A retourner avant le 20 mai à

Secrétariat Groupe Régional Lyonnais des Arts et Métiers - 8 Rue GERMAIN - 69006 LYON
contact GP 06 73 84 78 58 am.lyon@wanadoo.fr